돩.



ANTRAG

Der Unterzeichnete beautragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

PCT/EP 0	3/07257
Internationales Aktenzeichen	<u> </u>
0 7. 07. 2003)	0,7 JUL 2003

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewiörscht)

		(max. 12 Zeichen)	ZS 4985PCT
が う っ	Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Vorrichtung zur Aufnahme einer optische	n Baugruppe	in einer Abbildungseinrichtur
> .7	Feld Nr. II ANMELDER . Diese Person ist-	gleichzeitig Erfinder	
1	Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung: Bei der Anschrift sind die Postleitzohl und der Name des L diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Ste Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohrsitzes ang	in 07364 20-0	
	Carl Zeiss SMT AG Carl-Zeiss-Strasse 22		Telefaxnr Fernschreibnx
j Lo(EP	D-73447 Oberkochen D-73447 Oberkochen		Registrictungsnr des Attmelders beim Am
1	Staatsangehörigkeit (Staat) DE	Sitz oder Wohnsitz DE	; (Staat):
	Diese Person ist Annelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungssta mungsstaaten X alle Bestimmungssta	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
	Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER	
	Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung: Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angeg	aats anzugeben. Der i 2s oder Wohnsitzes de	n
	RAU, Johannes Rechbergweg 13 D-89547 Gerstetten		nor Erforder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
I-I IEF	BEUTSCHLAND		Registrierungsnr des Anmelders beim Amt:
	DE	Sitz oder Wohnsitz (i DE	
	Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaat für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staate	n von Amerika X	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Straten von Amerika ingegebenen Staaten
	X Westere Anmelder und/oder (westere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt ang	gegeben.
	Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETE	R; ODER ZUSTE	LLANSCHRIFT .
I	Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigensch	den (die) Anmelder aft zu handeln als:	X Anwalt gemeinsamer Vertreier
]	Name und Apschrift: (Familienname, Vorname; bei jurisitschen Personer Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitst Staats anzugeben.)		Telefonn. 07321 9595-0 Telefaxur.
	LORENZ, Werner Alte Ulmer Str. 2		07321 9595-35 Fernschreibw
7	D-89522 Heidenheim DEJ DEUTSCHLAND		Registrieningsar des Anwalts beim Amt
olep F	Zustellanschrift: Dieses Käsreher, ist auzukreuzen, wenn kein a	Anwalt oder gameinsa	amer Vertreier bestellt ist und statt dessen im

Formbian PCT/RO/101 (Blatt 1) (Marz 2001)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsjormular

		Bla	ti Nr	
\$ \$	Fortsetzung von Feld Ak	WEITERE ANMELDER	UND/ODER (WELT	tere) erfinder
	Wird keines der folgenden Fe	elder benutzi, so solite dieses :	Blatt dem Antrag nic	cht beigefügi werden.
7.0	Name und Anschrift. (Familien. Bezeichnung. Bei der Anschrift st. diesem Feld in der Anschrift an. Anmelders, sofern nachstehend zeit SCHOEPPACH, Armin Schlehenweg 50 D-73431 Aalen DEUTSCH	ind die Postleitzahl und der Name Igegebene Staat ist der Staat des In Staat des Sitzes oder Wohnstuzes	des Staats anzugeben. Sitzes oder Womsitz	De ni
WIEP	Stastsengebörigkeit (Staat)		Sitz oder Wohn DE	sitz (Staat)
		e Bestim- ngsstaaten alle Bestimmung der Vereinigten	sasaren mit Ausnahme Staaren von Amerika	X nur die Vereinigten die im Zusatzfeld snyegebenen Staat
73 0/E/	Name und Anschrift. (Familienna Bezeichnung: Bei der Anschrift sind diesem Feld in der Anschrift angt Anmelders, sofern nachstehend kein GEUPPERT, Bernhard Leibnizstr. 28 D-73431 Aalen DEUISCHUM	d die Postleitzahl und der Name de vegebene Staat ist der Staat des I Staat des Sitzes oder Wohnsitzes a	es Staats anzugeben. D Sitzes oder Wohnsitzes	Der th
	Stratsangehörigkeit (Staat)		Sitz oder Wohnsi	itz (Staat):
	DE		DE	
f		egsstaaten der Vereinigten Sta	onen voilständige amtli	r in
1 2	liesem Feld in der Anschrift angeg Inmelders, sofern nachstehend kein St	rebene Staat ist der Staat des Si	tzes oder Wohnsitzes i	nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Käsichen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsar, des Anmelders beim Amt
St	tastsangehörigkeit <i>(Staat</i>)		Sitz oder Wohnsitz	z (Staat).:
		estim- sstaaren der Vereinigten Staa	asten mit Ausnahme nen von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Be	ame und Anschrift (Familienname ezeichnung. Bei der Anschrift sind di esem Feld in der Anschrift angegei umeiders, sofern nachstehend kein Sia	ie Postleitzahl und der Name des S bene Staat ist der Staat des Siz	taats anzugeben. Der i es oder Wohnsitzes å	iπ
			•	
Stea	aren Seponisksit (Qiaai).		Sitz oder Wohnsitz ((Sizet)
Dies	atsengehörigkeit (Siaai) se Person ist Anneider alle Ber folgende Staaten: nungss	sin- alle Bestimmungssta	ta mi: Austraima	Sizeri

Formblem PCT/RO/101 (For setzingsblatt) (März 2001)

Siehe Anmerkungen zu diesem Anwegsformular

Blatt No. . . . 3. . .

Feld Nr. V BESTIM NG VON	STAATEN Bitte die erssprechenden Zösichen	undersen; werigstens en Küstchen miß angeisters werde
•	tegel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenom	<u> </u>
Regionales Parent		
SL Sierre Leone, SZ Swesila Vertregssteet des Harars-Pro	md, TZ Vereinigt: Republik Tansama, UG C mokolls und des PCT ist	ho, MW Malewi, MZ Mosambik, SD Szdez Iganda, ZW Simbahwe und jodga waitzw Staw, de
EA Eurasisches Patent: AM A Moldan, RU Russische Föd	rmenien, AZ Aserbaidschen, BY Belerus, eration, TJ Tedschikistan, TM Turkmenist romgens und des PCT ist	KG Kirgisistan, KZ Kesachstan, MD Republii an und jeder woitere Staat, der Vertragsstaat de
DK Dēnemark, ES Spanien, IT Italien, LU Luxemburg, M	, FI Finnland, FR Frankreich, GB Verein IC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, Siecher Paténoinereinkonumens und des PCT	und Lieshtenstein, CY Zypern, DE Deutschiand igtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, SE Schweden, TR Türkei und jeder weiters Staat, ist 5 1
GA OAPI-Patent: BF Burkina F. GA Gabun, GN Guinea, GW und jeder Weitere Staat, der V Verfahren gewänscht wird, bitt	aso, B.J. Benin, CF Zeniral afrikanische Repul 7 Guinea-Bissau, MI, Mali, MR Mauretanic Vorusgestaat der OAPI und des PCT ist 16 16 auf der gepunkteten Linie angeben) GQ	blik, CG Kongo, CI Cote d'Ivoire, CM Ramerun, n., NE Niger, SN Senegal, ID Tschad, TG Togo alls eine andere Schutzrechtsant oder ein sonstiges Aquatorial Guinea
Nationales Patent falls eine ordere So	hutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewit	nschi wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben):
AE Vereinigte Arabische Emirate	☑ GE Georgien	MWMalawi
AG Antigua und Barouda	🔀 GH Ghana	MX Mexiko
AL Albanien	GM Gambia	☑ MZ Mosambik
AM Armenica	☑ BR Kroatien	NO Norwegen
AT Österreich	M HU Ungam	NZ Neuseeland
🛮 AU Australien	MTD Indonesien	⊠ PL .Polce
1 17 Aga-baideaban	Dolli Israci	PT Portugal
BA Bosnien-Herzegovina	1. MIN Indien.	. ≥ RO Rumānien
	🔀 IS Island	RU Russische Poderation
☑ BB Barbados	🔀 JP Japan	
K BG Buigarien	KE Kenia	⊠ SD Sudan
X BR Brazilien	🔀 KG Kirgisistan	The sense of t
X BY Belarus	. KP Demokratische Volksrepublik	₹ 20. gmgahm
⊠ BZ Belize	, Korcs	∑ 21 210 wenten
X CA Kanada	KR Republik Korca	₩ Slowakci
CH & LI Schweiz und Liechtenstein	XXX Kasachsian	SL Siens Leone
☑ CN China	LC Saint Lucia	☑ TJ Tadschikistan
⊠ CO Kolumbicn	🗷 LK Sri Lanka	TM Turkmenistan
☑ CR Costa Rica	☑ LR Liberia	TR Turkei
S CO Kuba	☑ LS Lesorho .	TT Trinidad und Tobago
☑ CZ Tschechische Republik		The same of the first of the same in
DE Deutschland	LU Luxemburg	☑ TZ Vereinigt Republik Tansania
DK Dänemark	☑ LV Lettland	M UA Ukraine
M DM Dominica	MA Marokko	X UG Uganda
	#T7	☑ US Vereinigte Staaten von Amerika
		₩ UZ Usbekistan
TES Commission		VN Vietnam
☐ FI Finnland	MK Die chemalige jugoslawische	YU Jugoslawien
GB Veteinigres Königreich		ZA Sūdafrīka
GD Grenada	MN Mongolei	ZW Simbabwe ∴
_	DOT law West Gurtlichung die	ree Formblatts beigetraten sind
Kästchen für die Bestimmung von Staaten,	die dem PCT nach der Veröffentlichung die	To The Tunggion
⊠ OM Uman	∠M Samola	IN Tunesien
Sevenellen	NI NICATAGUA	☑ .VC St. Vincent+Grenadines
Publicance hard verseaglicher Barimm	ungen. Zugärzlich zu den oben genamite	n Bestimmungen nimmt der Anmelder nach
o anderen mad	h dam PCT znikasioen periminingen vor	mit himming her mit Sogarmore gondingen
Damin na namaria yan disest Erbistuat su	isgenommen sind. Der Armelder erklart del	9 Gress Sassissionen besammensen mur gran
Vornenait omer Besmingung stenen und jed	s vom Angelder virileksenommer ein Tie	ுற 15 Monsten sis dem Prioritërsdatum nicht நீடிவேற்றுள்ள (einschließlich der Gebühren) எய்தி
oes ungtwa ce, beca Adiem clesse first bic	ACIT STATISTICS TONICOTE CHONEST STEE POSSO	- United 1

beim Annislaeunt innerhalo der Frist von 15 Monaen eingenen.)

		Diate Ne.				
Feld Nr. VI PRIORIT	SPRUCH					
Die Priorität der folgender	n früheren Anmeldung(en) wir	d hiermit in Auspruch ge	nomuse:	·		
Anmeldedatum	Aktenzeichen	Ist die frühere Anmeldung eine:				
der früheren Anmeldung (Tag/Monal/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staar	regionale Anmeldung * regionales Amt	internationale Anmeldu Anmeldeamt		
Zeile (1) 08 A4G 20	1					
(08.08.2002)	102 36 321.8	DE				
Zcilc (2) 11 APR 200	,	_ _				
(11.04.2003)	103 16 589.4	DE				
Zeile (3)						
Zeils (4)						
Zeile (5)						
Weitere Prioritätsansp	rüche sind im Zusatzfeld ange	geben.				
Das Aumeldeamt wird ers	ucht, eine beglaubigte Abschu	rift der oben bezeichnete	en früheren Anmeldung(e	n) zu erstellen und dem		
internationalen Büro zu übe dieser internationalen Anne.	amitteln <i>(nur falls die frühere</i> .	Anmeldung(en) bei dom A	mit eingereicht worden ist	(sind), das für die Zwecke		
sämtliche Zeile		Zeile (3) Zei	le (4)	weitere, siehe Zusatzlefd		
	en Anmeldung um cine ARIPO-	Ammeldung handelt ocher	n Sie mindestens einen Staa			
Pariser Verbandsühereinlau	st Apmeining whene A101 0-1 ft zum Schutz der gewerblichen ingereicht wurde	Eigentums oder Mitglied	aer weithanaeisorganisaii	on ist und für den oder das		
	ATIONALE RECHERCHE					
Vahl der internationalen F	kecherchenbehörde (ISA). (fa zuständig sind, geben Sie die von .	ills zwei oder mehr als zwei Ihnen gewählte Behörde an	internationale Recherchenb ; der Zweibuchstaben-Code	e <u>hörden für die Ausfuhrung</u> kann benutzl werden) [.]		
SA/EP						
ntrag auf Nutzung der E	rgebnisse einer früheren Re	echerche; Bezugnahme	auf diese frühere Rect	nerche (falls eine frühere		
echerche bei der internation atum (Tas/Monat/Jahr)	alen Recherchenbehörde beant Akteus	ragt oder von ihr durchge zeichen	zjuhrt worden ist). Staat (oder re	gionales Amt)		
, ,		_				
eld Nr. VIII FRKLĀRI	INGEN					
ic Felder Nr. VIII (i) bis (v) Istchen an und geben Sie in	enthalten die folgenden Brklä der rechten Spalte für jede E	irungen (Kreuzen Sie unt rklärung deren Auzahl ar	en die entsprechenden n):	Anzahl der Erklärungen		
Feld Nr VIII (i)	Erklärung hinsichtlich der Id	dentităt des Erfinders		1		
Feld Nr VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich der B internationalen Aumeldedatu	erechtigung des Amneld uns, ein Patent zu beaut	lers, zum Zeitpunkt des ragen und zu erhalten	1		
Feld Nr VIII (iii)	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeimunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen			1		
Feld Nr VIII (ïv)	Erfindererklärung (pur im Hi Staaten von Amerika)	inblick auf die Bestimm	nng der Vercinigten	2		
	Erklärung hinsichtlich unsch von der Neuheitsschädlichkei		oder Ausnahmen			

Formblet PCT/RO/101 (Blet 3) (Mary 2001)

i OEI

Siehe Annierkungen zu diesem Antrogsformular

Blatt Nr. ..5....

Feld Nr. VIII (i) ERK

ing: identitāt des erfinders

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 211 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (i). Wird dieses Feld micht bemutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

Erklärung amsichtlich der Identität des Erfinders (Regeln 4.17 Ziffer i und 51bis 1 Absatz a Ziffer i)

In Bezug auf diese internationale Anmeldung:

RAU, Johannes, wohnhaft in 89547 Gerstetten, Rechbergweg 13, DE SCHOEPPACH, Armin, wohnhaft in 73431 Aalen, Schlehenweg 50, DE GEUPPERT, Bernhard, wohnhaft in 73431 Aalen, Leibnizstr. 28, DE

sind die Erfinder des Gegenstandes, für den im Wege dieser internationalen Anmeldung um Schutz nachgesucht wird.

Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf alle Bestimmungsstaaten.

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blan forgeführt, "Forzetzungsbiati für Feld Nr. VIII (1)".

Blatt Nr. . . . 6

Feld Nr. VIII (ii) ERKI ING: BERECHTIGUNG, EIN PATENT ZU BEA. RAGEN UND ZU ERHALTEN

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 212 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen, siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) his (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr VIII (ii). Wird dieses Feld nicht bemazt, so sollte dieses Blatt dem Antrug nicht beigefügt werden.

Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu heantragen und zu erhalten (Regeln 4.17 Ziffer it und 51 bis 1 Absatz a Ziffer ii), für den Fall, daß eine Erklärung nach Regel 4.17 Ziffer iv nicht einschlägig ist:

In Bezug auf diese internationale Anmeldung:

Die Carl Zeiss SMT AG ist kraft des nachfolgend Aufgeführten berechtigt, ein Patent zu beantragen und zu erhalten:

Die Carl Zeiss SMT AG ist berechtigt als Arbeitgeber der Erfinder

RAU, Johannes, SCHOEPPACH, Armin, GEUPPERT, Bernhard.

Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf alle Bestimmungsstaaten (mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika).

Diese Erklänung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feie Nr. VIII (ii)".

Blatt Nr. ...7..

Feld Nr. VIII (iii) ERK

ng: berechtigung, die priorität eine beanspruchen RÜHEREN ANMELDUNG ZU

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 213 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v)
(allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr VIII (iii). Wird dieses Feld nicht bemuzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität der unten aufgeführten früheren Anmeldung zu beanspruchen, in Fällen, in denen der Anmelder nicht auch der Anmelder der früheren Anmeldung ist, oder in Fällen, in denen sich der Name des Anmelders seit der Einreichung der früheren Anmeldung geändert hat (Regeln 4.17 Ziffer ill und 51 bis. 1 Absatz a Ziffer ili):

In Bezug auf diese internationale Anmeldung:

Die Carl Zeiss SMT AG ist kraft des nachfolgend Aufgeführten berechtigt, die Prioritäten der früheren Anmeldungen

Nr. 102 36 321.8 vom 08.08.2002 und Nr. 103 16 589.4 vom 11.04.2003

zu beanspruchen,

als Arbeitgeber der Erfinder RAU, Johannes, SCHOEPPACH, Armin, GEUPPERT, Bernhard.

Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf alle Bestimmungsstaaten.

Diese Ericlärung wird auf dem folgenden Blan fongerlümt, "Forrsezungsblan für Feld Nr. VIII (iii)".

Blatt Nt. . . 8 . . .

Feld Nr. VIU (iv) ERKLĀN

ERFINDERERKLÅRUNG (nur im Hinblick anf von Amerika)

estimmung der Vereinigten Staaten

Die Erklärung muß dem in Abschritt 2)4 vorgeschriebenen Worllaut entsprechen, siehe Amneriungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insoesondere die Anmerkunger zum Feld Nr. VIII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blati dem Anwag nicht beiggüet wardar.

> Erfindererklärung (Regein 4.17 Ziffer iv und 51bis.1 Absatz a Ziffer iv) im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der utsprüngliche, etzte und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des heanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Pareut beautragt wird.

Diese Bridārung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/ diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

. . . . abg=geb=n (falls

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Amneldung, einschließlich ihrer Ausprüche, durchgeseben und verstanden habe. Ich habe im Antragsformulat dieser internationalen Anmeldung gemüß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldingen angegeben und babenachstehend unter der Überschrift "Frühere Aumeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämfliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeloungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Frühere Ammeldungen Deutschland: Nr. 102 36 321.8 - 08.08.2002 und Nr. 103 16 589,4 - 11.04.2003

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsahmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmelderag der früheren Parentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kennmis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Gelüstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß der artige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

Name: RAU, Johannes
Wohnsitz: D-89547 Gerstetten / Deutschland

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

Postanschrift:

Rechbergweg 13. D-89547 Gerstetten / Deutschland

Staatsangehörigkeit deutsch

Unterschrift des Erfinders:

(falls nicht bereits des Antzessformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung pach Einreichung der internstionalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift der internstionalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Name: SCHOEPPACH, Armin

Wolmsitz- . D-73431 Aalen / Deutschland

(Stadt und US Staat, falls anwendbar, soust Land)

Schlehenweg 50, D-73431 Aalen / Deutschland Postansolnife

Staatsangehörigkeit: deut sch
Unterschnift des Erfinders: Annegsformular unterschrieben wird oder fells die Erklärung nach Einreichung der internationalen Annaldung nach Regel 26te besichtigt oder hinzungefügtwird. Die Unterschrift muß die des Erstraders sein, micht die des Anweits)

Datum: 17: Juli C. J. (de: Unterschrift falls des Annagstormula: nicht unterschrieben wirdoder der Britiserung, die nach Regei 26fernach Simeichung der interpationalen Anmoldung berichtigt oder binzugefügt

Diese Erklärung wird auf dem folgender Bieb forgeführt, "Forsetzungsbien für Feld Nr. $V\!\!=\!\!(iv)^n$.

Siene Zumerkangen zu diesem Anzruguformuler

Fortsetzungsblatt für Feld III (i) bis (v) ERKLÄRUNG

Palls der Piaiz in einem der Felder VIII (i) bis (v) nicht für alle Angaben ausreicht, insbesondere im Falle, daß mehr als zwei Erfinder in Feld Nr. VIII (iv) aufgeführt werden: schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. VIII ..." (geben Sie die Ziffer des Feldes an) und machen Sie die erforderlichen Angaben entsprechend der in dem Feld, in dem der Plate nicht ausreicht, vorgeschriebenen Art und Weise. Falls hinsichtlich zweier oder mehr Erklärungen der Platz nicht ausreicht, sollten Sie jeweils ein separates Fortseizungsblatt für jede Erklärung einreichen. Wird dieses Fortsetzungsblatt nicht hemazt, so sollte es dem Antrag nicht beigefügt werden.

Feld Nr. VIII(iv) ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die

Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)

Name:

GEUPPERT, Bernhard

Wohnsitz:

D-73431 Aalen / Deutschland

Postanschrift:

Leibnizstr. 28, D-73431 Aalen / Deutschland

Staatsangehörigkeit: deutsch

Unterschrift des Erfinders:

Datum: M-703

Blatt Nr. ...1.0..

Feld Nr. IX KONTRO TE; EINREICH	HUNGSSPRACHE		
Diese internationale Anmelding enthält: (a) die folgende Anzahl an	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgend Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästel an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anza	hen	
Blattern Papier:	der oeiliegenden Exemplare an)	<i></i>	- ∤ -
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) 10	1. X Blatt für die Gebührenberechnung	: '-	
Beschreibung (ohne	2 Original einer gesonderten Vollmacht	: [folgt]	- ⟨ <u>-</u> -⊃
Sequenzprotokoliteii) : 10	3. Original einer aligemeinen Vollmacht	: - 4	Res
Zusammenfassung :	4 🗵 Kopie der allgemeinen Vollmacht, Aktenzei vorhanden):	chen (falls	
Zeichnungen : 4	- 5 🔲 Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:	1
Teilanzahl : 28 Seguenzprotokollteil der	6 Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI church folger Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	dc [folgen]	E-3 ROI
Beschreibung <i>(Anzuhl der</i> Blätter, soweit auf Papier	7 Übersetzung der internationalen Anmeldung i folgende Sprache:	n dic	Rol
eingereicht wird, unahhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer	8 Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorg oder anderem biologischen Material	ganismen :	
Form eingereicht wird) : Gesamtanzahl : 28	9 Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (g zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden L an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige))		
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht	(i) Kopic ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13	ter (und	
(i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(i))	nicht als Teil der internationalen Aumeld (ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linke	mug) .	
(ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii))	angekreuzi wurde) zusätzliche Kopien eins soweit zutreffend, einer Kopie für die Zw	chließlich, ecke der	
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen	internationalen Recherche nach Regel 13. (iii) Zusammen mit entsprechender Erklärung,		
det Sequenzprotokoliteil enthalten ist (zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	Kopic(n) mit dem in der linken Spalte aufg Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)	geführten :	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10. X Sonstige (einzeln aufführen): Fig 5.	3x	
bbildung der Zeichnungen, die nit der Zusammenfassung Fig. 5	Sprache, in der die internationale Anmeldung deutsch		
	eingereicht wird: ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN \	VERTRETERS	
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Ume rgibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet	arschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nich	t eindeutig aus dem Antrag	
			_
/			
/,	al dia		
V	V- 10-		
DrIng	Werner LORENZ Patentanwalt	>	
	om Anneldeamt auszufüllen		
/ -	0.7 JUL 2003	2. Zeichnungen:	¥ ZoŒ
Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichn Vervollständigung dieser internationalen Anmeldur	ngen zur	cingegangen:	
Danım des fristgerechten Eingangs der angeforderte Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	n .	nicht ein- gegangen:	
Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Ubermittiung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben		
Yam In	temationalen Büro auszufüllen		
	THE TOTAL CONTROL OF THE PARTY		
ய des Eingangs des Aktenexemplars பற்கோationalen Büro			

Formblatt PCI/RO. 101 (lettles Blatt) (März 2001)

Steite Anmerkungen zu diesem Antrogsformular

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:	
☐ BLACK BORDERS	
☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES	
☐ FADED TEXT OR DRAWING	
☐ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING	
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES	
☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS	
☐ GRAY SCALE DOCUMENTS	
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT	
REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY	
_	

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

☐ OTHER:

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.